## Index of Claims

## Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/696,577 Examiner

Milap Shah

NAGANO, HIROYUKI

√ Rejected
= Allowed

- (Through numeral)
- Cancelled
- Restricted

N Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

Art Unit

3714

		ш					J		ш													_					_				
Cla	im				-	Date	ρ-			٦	Cla	im	_			Dε	ate			$\neg$	Г	Cl	aim	_			Dat	ρ.		_	٦
- 010		П				П	ŤΠ		П	┥.			П	Т	Т	Ť	Ť	Т	П	П	ı			Т	т	Т	T	Ť	П	Т	┪
ਜ਼	Original	5/1/06	10/10/06	6/4/07	1/17/08	7/30/08	Ш				-e	Original	Ш	- 1								ā	Original								
Final	ē	훘	7	74/	4	/30	Ш				Final	ū	Ш	- 1								Final	ng								
-	0	"	¥	۳.	Ι-	7	Ш				-	0	Ш	- 1								_	0								
	1	4	V	V	V	-	П		$\Box$	ヿ		51	П	$\neg$	1	$\top$	$\top$	$\top$		П	ı		101	$\neg$	$\top$	Т			$\Box$		7
	2	V	V	V	V	V			$\neg$	ヿ		52		7	7	1	1	$\top$		П	r	_	102	$\neg$	$\top$				$\neg$	$\neg$	٦
	3	V	V	-	-	-		П	$\Box$	7		53	П	寸		7	┰	$\top$		П			103	$\neg$	$\neg$	т	Т	Т			٦
	4	V	٧	4	√	V			П	7		54	П	╗		Т	Т	Т		П	Г		104	$\neg$	Т	Т	Т	Г			٦
	5		٧	٧	V	V						55		$\Box$		Т	Т						105	I		Т					
	6		V	V	V	V						56		$\Box$	$\perp$	$\perp$	$\perp$						106	$\Box$							
	7		V	V	V	V				╝		57		_						Ш	L		107								╝
	8		Ý	V	V	V	Ш			_		58	Ш	_	4	$\perp$	$\perp$	$\perp$		Ц	L		108	_		┸					_
	9		V	V	V	V	Ш			_		59	Ш	_	_	$\perp$	┸			Ш	L		109	_	$\perp$	┸					_
	10	Ш	Ý	4	V	V			Ц	_	$\vdash$	60	Ш	4	4	1	1	1	$\perp$	Ы	F		110	4	_				Ц	4	4
$\square$	11	Ш	٧	٧	V	-	Ш	Ш	Ц	4	$\perp$	61	Ш	_	4	4	4	$\perp$	$\perp$	Ш	ŀ		111	4	_	┺	1		Ш	_	4
	12	Ш	Ý	-	-	-	$\vdash$	Щ	Н	4	$\vdash$	62	Ш	4	4	4	+	$\perp$	₽	Н	-		112	_	_	$\perp$	_	$\vdash$	Н	4	4
$\vdash$	13	Н	٧	V	V	V	Н	Щ	$\vdash$	4	$\vdash$	63	Н	4	+	4	+	+	$\vdash$	Н	ŀ		113	4	+	+	-	_	Н	+	4
$\vdash$	14	Н	٧	4	V	V	$\vdash$	Н	$\vdash$	4	$\vdash$	64	Н	4	+	+	+	+	$\vdash$	Н	H		114	$\dashv$	+	+	-	-	Н	+	4
$\vdash$	15	Н	٧	4	V	V	Н	Н	$\vdash$	4	$\vdash$	65	Н	$\rightarrow$	+	+	+	+	$\vdash$	Н	H		115	$\rightarrow$	+	+	⊢	$\vdash$	$\vdash$	+	4
$\vdash$	16	Н	٧	V	V	V	$\vdash$	Н	$\vdash$	-	$\vdash$	66	Н	+	+	+	+	+	$\vdash$	Н	H		116	+	+	+	-	$\vdash$	$\vdash$	+	4
$\vdash$	17 18	$\vdash$	1	٧	V	Ŀ	$\vdash$	Н	$\vdash$	-	$\vdash$	67 68	$\vdash$	+	+	+	+	+	$\vdash$	Н	H		117 118	+	+	+	-	$\vdash$	$\vdash$	+	+
$\vdash$		Н		-	-	-	Н	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$		$\vdash$	+	+	+	+	+	Н	Н	H			$\rightarrow$	+	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+	+
$\vdash$	19 20	Н	V	4	V	V	$\vdash$	Н	Н	$\dashv$	$\vdash$	69 70	Н	+	+	+	+	+	Н	Н	H	_	119 120	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+	+
$\vdash$	21	Н	V	¥	V	V	Н	Н	+	-	$\vdash$	71	Н	+	+	+	+	+	H	Н	H	_	120	+	+	+	⊢	$\vdash$	+	+	+
$\vdash$	22	Н	-	V	V	V	Н	Н	+	-	$\vdash$	72	Н	+	+	+	+	+	$\vdash$	Н	- 1-		122	$\rightarrow$	+	+	⊢	$\vdash$	$\rightarrow$	+	+
$\vdash$	23	Н	Н	V	V	V	Н	Н	+	-	$\vdash$	73	Н	+	+	+	+	+	Н	Н	H		123	+	+	+	⊢		+	+	-
$\vdash$	24	Н	Н	V	V	V	Н	Н	+	-	$\vdash$	74	Н	+	+	+	+	+	Н	Н	H		123	+	+	+	$\vdash$		+	+	+
	25	Н	-	_	×	,	Н	Н	+	-	-	75	$\vdash$	+	+	+	+	+	$\vdash$	Н	- 1-		125	$\rightarrow$	+	+	+	$\vdash$	$\rightarrow$	+	-
$\vdash$	26	Н	-	-	Н	$\vdash$	Н	Н	+	⊣	$\vdash$	76	Н	+	+	+	+	+	Н	Н	H		126	$\dashv$	+	+	1	Н	+	+	+
$\vdash$	27	Н	-		Н	H	Н	Н	+	⊣	$\vdash$	77	Н	$\dashv$	+	+	+	+		Н	- 1-		127	_	+	+	+		$\vdash$	_	Η.
	28	Н	Н	_	Н	$\vdash$	Н	Н	+	┥	$\vdash$	78	Н	$\dashv$	+	+	+	+	H	Н	H		128	$\dashv$	+	+	+		Н	+	$\dashv$
	29	Н	Н	_	Н	$\vdash$	Н	Н	+	┥	$\vdash$	79	Н	$\dashv$	+	+	+	+	Н	Н	H		129	$\dashv$	+	+	+		$\forall$	+	$\dashv$
	30	Н			Н	t	Н	Н	$\vdash$	┥.	-	80	$\vdash$	$\dashv$	$^{+}$	+	+	+		Н	- 1-		130	_	+	+	H		$\vdash$	_	+
	31					$\vdash$			$\vdash$	┥.		81	Н	_	$^{+}$	+	+	+	Н	Н	h		131	$\dashv$	$^{+}$	+	1		$\vdash$	+	٦.
	32	Н						П	$\vdash$	┥.		82	$\vdash$	7	$^{+}$	$^{+}$	+	+		Н	- 1	_	132	$\neg$	$\neg$	+			$\neg$	$\neg$	┪
$\Box$	33	Н	т	Т	Н	-	Н	П	$\vdash$	┥.	$\Box$	83	Н	_	+	+	+	+	т	Н	r	_	133	$\dashv$	$\top$	$^{+}$	1	-	$\vdash$	$^{+}$	┪
$\Box$	34	П		Т	Г	т			$\top$	1	$\Box$	84	П	-1	_	_	┰	т	П	П	۲		134	7	$\top$	$\top$		Т	П	_	7
	35	П		Т	Г	Т	П	П	$\vdash$	7	$\Box$	85	$\Box$	7	1	1	1	Т		П	r		135	寸	$\top$	Т	Т		$\vdash$	$\top$	٦.
П	36	П		П	Г	Г	П		П	7		86	П	寸	1	Т	Т	т		П	-		136	$\dashv$	$\top$	Т	Т	Г	П	$\top$	7
П	37			П	Г	Г	П		П	7	$\Box$	87	П	7	1	1	Т	Т		П	٦		137	寸		Т	П		П	7	٦
	38								$\Box$	╛		88			_					□	٦	_	138		$\perp$	L					_
	39					Γ			П	_		89		1	T	Т	Т	Т	Г	П	Г	_	139		Т	Π.				Т	7
	40				L	L	$\Box$					90		J	1	I	$\perp$	L			Г		140	J.	1	I	L	L			
	41				E	L						91		J	1	$\perp$	Т	I			Г		141	J	$\Box$	L	L			I	
	42				Е	L						92		J	1	$\perp$	Т	I	L		Г		142	J	$\Box$	I	I			$\Box$	
	43					L	Π		LΤ	╝		93	Ш	$_{\rm I}$	$\Box \Gamma$	П	⊥□			Ш			143	_T		Γ	ſΞ		LΤ	$\perp \Gamma$	
	44					L			$\Box$	$\Box$		94		I	I	$\Box$	T	Г		ᄓ			144	$_{\rm I}$		$\perp$				I	
	45								$\Box$			95		I	I	1	$\perp$	Г					145	$_{\rm I}$		Г				_	
	46								П			96	Ц	$\perp$	_	1	⊥			Ц			146						Ц	_	_
	47								Ш	_		97		4		1	1			Ш			147						П	_	4
	48				Ľ				Ц	_		98		1	1	1	1	$\perp$		Ш			148		$\perp$				П	_	4
	49				Ľ		$\Box$	Ц	П	_		99	Ц	_	_	1	1	$\perp$		Ц			149		$\perp$	$\perp$	1		Ц	_	_
$\Box$	50				_	L	$\Box$					100	Ш		⊥	$\perp$	丄	$\perp$		$\Box$	L		150	$\perp$	$\perp$	$\perp$		L	Ш		╝